Index of Claims



Application No.

10/679,205

LEE, ROBERT EDWARD Art Unit

Applicant(s)

Examiner

Kent L. Bell

1661

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim			ш	_				-		_					_		_	_	_		_
E 3 J 1 1 1 2 1 3 1 4 1 5 5 6 7 8 9 10 60 11 60 11 62 13 64 14 62 13 64 14 65 16 66 17 68 18 64 19 66 20 70 21 73 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 73 33 80 331 80 332 80 333 80 334 80 335 80 336 80	Cli	aim	·				Dat	е			_]	Cla	aim				Dal	e		_
2 3 4 4 5 6 5 7 7 7 5 8 5 9		Original	3 2 04																		
2 3 4 4 5 6 5 7 7 7 5 8 5 9	I	1	=		\vdash	\vdash		Т	T	\vdash	T			51		+	†	1 -	✝	╁╌	✝
3 4 4 5 5 5 6 5 7 8 9 55 10 6 11 6 12 6 13 6 14 6 15 6 16 6 17 66 18 66 19 60 20 70 21 70 22 70 23 70 24 74 25 76 26 77 28 79 30 30 31 80 31 80 33 80 34 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 <t< td=""><td></td><td>2</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T-</td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>52</td><td></td><td>1</td><td>+</td><td>T</td><td>T</td><td>T</td><td>t</td></t<>		2	T					T-	T					52		1	+	T	T	T	t
4 5 5 56 56 56 56 51 51 56 56 56 51 51 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 57 56 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57 57		3	1	П						T	T						Т	T	1		T
5 6 7 8 9 10 11 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 66 18 66 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 86 37 88 39 80 40 90 41 91 42 92 79 93 30 80 88 89 90 90 41 91		4															T	1	T	1	†
6 7 1 1 56 57 1 1 8 58 59 1 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 12 12 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 15 16 17 17 17 17 17		5	ļ	ļ —				П		Г		1					T	1		1	✝
8 9 58 59 10 60 60 111 61 61 12 62 63 13 64 64 15 66 65 16 66 67 18 68 68 19 69 70 21 71 72 22 73 74 25 76 76 26 76 77 28 76 77 28 73 74 29 70 77 28 79 79 30 80 80 31 81 82 33 84 84 35 85 86 37 88 88 39 90 90 41 94 94 45 96 97 46 96 97 99 99 99		6					Г					1 1					Т				T
9								T.] [Γ
10		8									<u> </u>			58					Π		
111 12 61 62 63 13 14 64 65 66 66 15 16 65 66 66 66 66 66 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 75 76 77 77 77 78 79 30 80 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 83 83 84 85 86 87 87 88 89 90								L		_]									
12	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>										L
13	ļ		<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	1 1								L	L
14		12		_	L			_	_	_	_	1 1		62			_	<u>L</u>	_	<u> </u>	L
15			<u>L</u> .							<u> </u>	1	1 1				1	╙	ᆫ	_	_	L
16 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 72 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 79 80 30 81 82 33 83 84 35 86 85 36 86 86 37 88 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99	<u> </u>			_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	4					↓_	<u> </u>	<u> </u>		L
17 18 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 93 94 94 94 44 95 96 96 97 98 98 99				L	<u> </u>	_		┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1				4_	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
18 19 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99						<u> </u>	_	L		_	ļ	1 1					╄	↓_	_		┖
19 69 20 70 21 70 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 93 94 44 94 45 96 46 96 47 97 98 99				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		┡	 	1 1				_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┞
20 1 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 26 77 77 78 79 29 79 80 81 30 80 81 82 33 84 83 83 34 84 85 86 37 88 86 86 37 87 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 95 96 96 46 96 96 96 48 99 99 99			_		_	<u> </u>	_	 	<u> </u>	┡	_	↓			\vdash		\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ_
21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 77 77 28 78 78 29 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 88 39 89 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94 48 96 97 48 99 99	<u> </u>			_		-		-	_	┞	┡	↓			\vdash	-	ـــ	<u> </u>	┞	┞	┡
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	20	-	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		L	Ͱ	∤ ∤			\vdash	-	₩	┞	⊢	<u> </u>	-
23 73 74 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 88 88 39 89 90 40 90 91 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 99 99							<u> </u>	⊢		-	\vdash	1 1				- -	 —	├		_	L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					-	_	\vdash	⊢	⊢	-	├	┨			\vdash	+	\vdash	-	-	<u> </u>	┡
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99				_	├			⊢	⊢	├	⊢	┨				-	-	-	├	<u> </u>	Ͱ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		25	H		├	-	⊢	-	├	-	┢	┨				+	-	├	-	H	-
27 28 77 78 29 79 80 31 81 81 32 83 83 33 84 84 35 85 86 37 87 88 38 88 89 40 90 90 41 91 92 43 93 94 45 96 96 47 98 99	-	26	\vdash	_	\vdash		-		⊢	\vdash	┝	1				+	┢	├	├		├
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99			-			\vdash	┢	┢	⊢		\vdash	1 1			\dashv	+	{─	⊢	┢	-	├
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99			Н		-	┝	-	-		 	\vdash	┨				+	├-		 —	┨─	-
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99	<u> </u>	29	Н	_			┢─	-			┢	┧┟				+	┢	├	 		⊢
31 81 82 33 83 83 34 84 85 35 85 86 37 87 88 39 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 44 94 95 46 96 97 48 99 99	-		H				-				┢	1 1			-	+	\vdash	┢	├-	-	⊢
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					\vdash		H			-		1 1	_			+	+			\vdash	-
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99	<u> </u>							<u> </u>	-	<u> </u>		1			+	+	-	-		H	┢╌
34 84 85 35 86 86 37 88 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 44 94 94 45 95 96 47 98 98 49 99 99							H		╁	\vdash	T	1			\top		<u> </u>	<u> </u>			┢
35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99											1	1			_		<u> </u>	_	_	\vdash	1
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									Г		Г	1 1	\neg			1			<u> </u>	\vdash	
37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99			\Box									1				1			Ι	Г	Т
38 88 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																\top	T	I^-	Г		Г
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 95 95 96 97 48 98 49 99		38														\top	Г	Г			Г
40 90 91 41 92 92 43 93 93 44 94 94 45 95 95 46 96 97 48 98 99		39												89		Γ					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40												90							
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														91							
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												[92							
45 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>		Щ								L										
46 96 47 97 48 98 49 99		44								_		ĮĹ				\perp					
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\sqcup														_	\perp		_	<u> </u>		_
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	$\sqcup \sqcup$			_						_	_					_	<u> </u>	_	L	L.	
49 99 99			_				\square								\perp	1	<u> </u>		Ш		_
	├		_	_			\perp	_		_	_				_	\perp	<u> </u>				_
50	\longmapsto	49			_	\Box	\Box	_							_ _	↓_		<u> </u>		_	
	L	50										l L		100							_

Cli	aim												
	<u>—</u>												
Final	Original							Ì					
j iE	į			İ									
	51 52												
	52												
	53												
	54												
	55				L								
L	56												
	57		<u> </u>										
	58	_					L		_				
	59			上			L	<u> </u>		L			
<u> </u>	60	<u> </u>							L				
	61		_		_								
	62	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u>_</u>			
	63	<u>L</u>				上	_			L			
	64	_	_	_	<u> </u>	<u>L</u>			Ŀ	L			
	65	L			<u> </u>	L	L		L				
	66		L		丄	<u> </u>				<u>L</u>			
	67	<u></u>	_				_			L			
	68		┖	<u> </u>		L_	_	L	_				
	69	<u> </u>	L	<u></u>	<u> </u>								
	70	_	_	_	<u> </u>		L	<u> </u>	_				
	71		L	L	<u> </u>	<u> </u>							
	72							L					
	73		ļ	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				
L	74			┖	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ				
	75	<u> </u>	ļ	L	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>			
 	76	匚	<u> </u>	L	_	닏	L	_	_				
<u> </u>	77			Ļ	_	_	<u> </u>	<u> _</u>	<u> </u>	_			
	78	L	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>		_	L	L_			
	79		L	_	┖	_	_	<u> </u>	乚	<u>_</u>			
	80	╙		<u> </u>	╙	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				
	81	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L_	_			
	82		<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			
\square	83	_	<u> </u>	L	_		_		L	_			
	84		_	 _	_	_	_	<u> </u>		L			
	85	<u> </u>	_	 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	\vdash			
\vdash	86	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	_			
	87	\vdash	<u> </u>	 —	\vdash	\vdash	 -	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
	88	<u> </u>	<u> </u>		 —	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	-			
\vdash	89	 					├_		_	<u> </u>			
1	90	<u> </u>		-	⊢	H	_	-	-	⊢			
\vdash	91	<u> </u>	-	₩	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	-			
\vdash	92	_	-	-	 	\vdash	_	_	<u> </u>				
	93	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	 			
\vdash	94	-	\vdash	\vdash	├			\vdash	-				
	95	<u> </u>	\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>			
	96		-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_			
	97			\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash					
\vdash	98		-	H	-		-	<u> </u>	\vdash	-			
\vdash	99 100	-	-	-	Н	<u> </u>		-	-				
i 1	111111												

CI	Γ	Date										
		T		Τ	Τ	T	Ť	T	T			
Final	Original											
	101						Г	Τ	Τ.	Г		
	101 102 103											
	103			Г								
	104											
	105											
	104 105 106	L		L		L	L					
	107		_									
	108	_	L.		L	<u>L</u>		L	L	L		
	109	L	_	<u> </u>	<u> </u>	╙		<u> </u>				
	110 111	<u> </u>	$oxed{oxed}$	┖		\perp			<u> </u>			
	111	_	ļ	_	▙	<u> </u>		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		
	112	┞_	 	ــــ	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	112 113 114 115	<u> </u>	 _	_	▙	_			_			
	114		⊢	<u> </u>	ļ	_		ļ.,	_	_		
	115	-	1	₩	ļ	 _	\vdash	-	-	<u> </u>		
	116 117	┝	-	_	H	╄	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>		
	11/	-	 	┝	├_	├-	 _	╄	⊢	Н		
	118	-	╀	┼	_	⊢		├-	₩			
	119	-	⊢	⊢		├-	-	├	\vdash	\vdash		
	120 121	╁─	١.	-	-	╁		┢┈	╀	Н		
	122	\vdash		┢		┢	-	╁	┢	\vdash		
	123	\vdash	 	 	H			╁─		Н		
	123 124	l			-					\vdash		
	125		1	I^-	\vdash	T	1	İ		\Box		
	125 126 127							<u> </u>				
	127							Г	Г	П		
	128 129											
	129											
	130			<u></u>								
	131	<u> </u>	L.		<u> </u>				<u> </u>			
	132		L.	_	_	_	_	_	L	Ш		
	133	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	_	_	_	\square		
-	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	135	-	_		-		<u> </u>	-	┝	Н		
	136 137	<u> </u>		_	⊢	⊢	_	-				
	138	-	\vdash	-	├─	\vdash	┝	⊢	┢	\vdash		
	139			\vdash			-	-	 			
	140	_	┢	\vdash	H			 		\Box		
	141								_	П		
	142									П		
	143											
	144					\Box						
	145			Ш	_	Ш						
	146			L_	<u> </u>	\perp	L.,	_		Ш		
	147					\perp						
	148		\vdash					<u> </u>	_			
\dashv	149		_	-	_		_	H				
	150											